



ANUÁRIO HF | 2022

**CAMPO &
NEGÓCIOS**

COUVE-FLOR

SÃO PAULO É O MAIOR PRODUTOR



A couve-flor (*Brassica oleracea* var. *botrytis*) é uma das principais hortaliças cultivadas no Brasil e no mundo. É considerada uma das mais versáteis e nutritivas e está associada a dietas saudáveis devido ao seu baixo valor calórico e à alta quantidade de nutrientes, vitaminas e substâncias nutraceuticas.

Estas características têm sido um dos principais norteadores para o aumento do seu consumo e, consequentemente, da sua produção nos últimos anos. Uma prova deste comportamento são as recentes estatísticas divulgadas pela Organização das Nações Unidas para Alimentação e Agricultura (FAO), que indicam aumento de cerca de 40% na produção de couve-flor e de brócolis na última década.

A nível mundial, a produção de couve-flor e brócolis é de mais de 25 milhões de toneladas anuais. O *ranking* de produção destas duas brássicas é liderado pela China (9.558.156 toneladas), seguida pela Índia (8.840.000 toneladas) e Estados Unidos (1.259.135 toneladas).

Produção brasileira

A produção brasileira de couve-flor tem grande importância econômica e social. Esta produção teve seu registro mais recente no último Censo Agropecuário do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), realizado no ano de 2017.

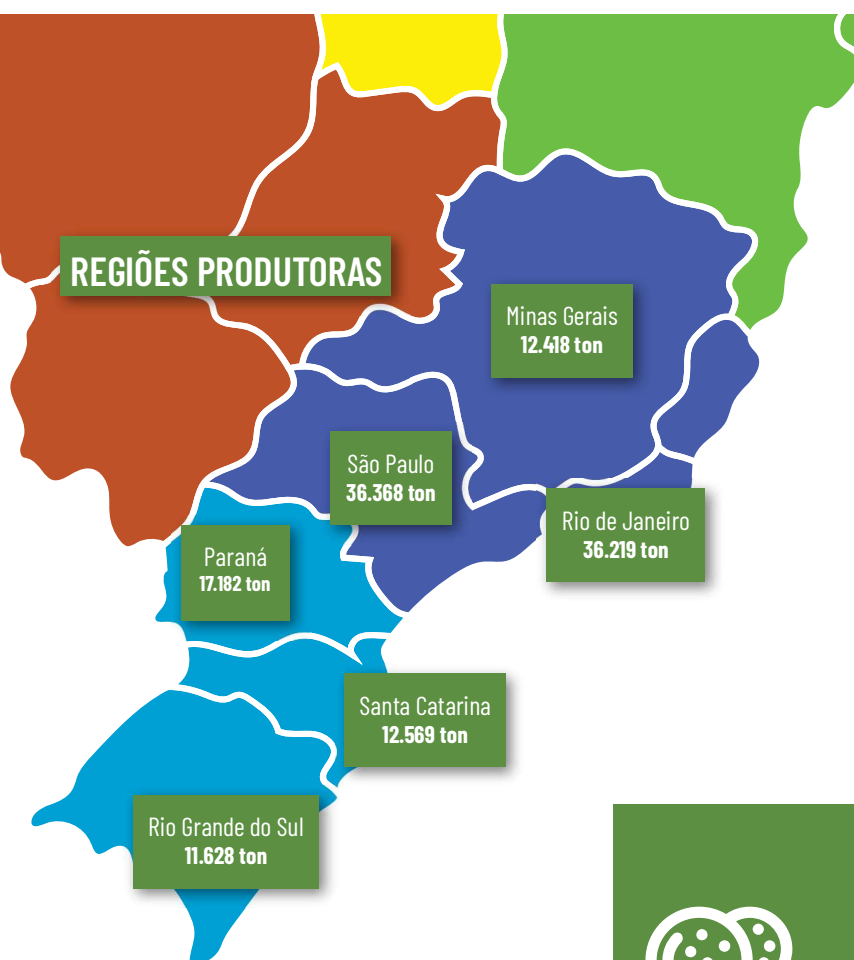
Nesta ocasião, verificou-se a existência de mais de 19 mil propriedades rurais que realizam o cultivo de couve-flor no País e uma produção de cerca de 140.067 toneladas, anualmente.

Esta produção concentra-se em alguns Estados das regiões sudeste e sul do País, principalmente devido aos requerimentos climáticos da cultura por temperaturas amenas. Segundo o IBGE, o Estado de São Paulo foi o maior produtor nacional (36.368 toneladas), ao lado do Estado do Rio de Janeiro (36.219 toneladas), seguidos pelo Paraná (17.182 toneladas), Santa Catarina (12.569 toneladas), Minas Gerais (12.418 toneladas) e Rio Grande do Sul (11.628 toneladas).

Dentre os 10 principais municípios brasileiros produtores de couve-flor, destacam-se: Nova Friburgo - RJ (23.714 toneladas), Mogi das Cruzes - SP (8.730 ton), Sumidouro - RJ (5.328 ton), São José dos Pinhais - PR, (5.018 ton), Pedra Bela - SP (3.777 ton), Tuiuti - SP (3.524 ton), Teresópolis - RJ (3.519 ton) e Águas Mornas - SC (3.321 ton).

Nesta lista, vale destacar três municípios da região serrana do Estado do Rio de Janeiro (Nova Friburgo, Sumidouro e Teresópolis), por responderem por cerca de 20% da couve-flor produzida e consumida pelos brasileiros.

REGIÕES PRODUTORAS



Margem de lucro

O aumento do preço dos insumos agrícolas nos últimos meses, amplamente conhecido pelos profissionais atuantes no agronegócio, tem encarecido a produção de couve-flor, assim como de outras culturas, reduzindo as margens de lucro obtidas pelos produtores e elevando o preço do produto final.

De acordo com a Emater-DF (2022), no ano de 2021 o custo total para a produção de 1,0 hectare de couve-flor utilizando sistema de irrigação por gotejamento foi estimado em R\$ 28.950,03, sendo R\$ 22.029,03 (76,09%) investidos em insumos agrícolas e R\$ 6.921,00 (23,90%) em serviços.

Nesta estimativa de custos, foi considerado um plantio de duas linhas por canteiro com espaçamento de 0,5 m entre plantas, totalizando 21.600 plantas por hectare. Vale ressaltar, no entanto, que a produtividade da cultura e os custos de produção são, evidentemente, variáveis a depender da região, época de produção e manejo adotado. **HF**

Autoria:

Carlos Antônio dos Santos

Engenheiro agrônomo, doutor em Fitotecnia e pesquisador - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ)
carlosantoniods@ufrrj.br

Leandro Freitas Pereira

Graduando em Agronomia - UFRRJ
leandrofreitas0@gmail.com

Margarida Goréte Ferreira do Carmo

Engenheira agrônoma, doutora em Fitopatologia e professora - UFRRJ

